

1919. — N° 12.

BULLETIN
DE LA
SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE
DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832

RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE

PAR DÉCRET DU 23 AOÛT 1878

*Natura maxime miranda
in minimis.*



PARIS

AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

HOTEL DES SOCIÉTÉS SAVANTES

28, Rue Serpente, VI^e

1919

— Le Bulletin paraît deux fois par mois.

Librairie de la Société entomologique de France

Hôtel des Sociétés savantes, rue Serpente, 28

(Le premier prix est pour les **membres** de la Société, le deuxième,
pour les personnes étrangères à la Société.)

Annales de la Société entomologique de France, années 1843 à 1845, 1859 à 1870, 1872 à 1879 et 1883 à 1895.	12 et 15 fr.
Annales (années 1896 à 1917)	25 et 30 fr.
Tables des Annales (1832-1860) , par A.-S. PARIS	2 et 3 fr.
Tables des Annales, de 1861 à 1880 , par E. LEFÈVRE.	10 et 12 fr.
Tables des Annales, de 1881 à 1890 , par E. LEFÈVRE.	7,50 et 10 fr.
Bulletin de la Société entomologique de France (publication distincte des <i>Annales</i> , depuis 1896), années 1896 à 1917, chaque année	18 fr.
Bulletin (numéros isolés), chaque.	1 et 1 fr.
Bulletin , comptes rendus du Congrès (1 ou plus. N ^{os}).	5 et 5 fr.
L'Abeille (série in-12), la plupart des volumes, chacun.	8 et 12 fr.
L'Abeille (série in-8 ^o), 1892-1914, prix de l'abonnement par volume (port compris).	10 et 12 fr.
Faune des Coléoptères du bassin de la Seine , par L. BEDEL : Vol. I (<i>Carnivora, Palpicornia</i>).	(Épuisé).
Vol. II (<i>Staphylinoidea</i> , 1 ^{re} part.) (par J. S ^{te} -CLAIRE DEVILLE).	3 et 4 fr.
Vol. IV, 1 ^{er} fascicule (<i>Scarabaeidae</i>).	4 et 5 fr.
Vol. V (<i>Phytophaga</i>).	8 et 10 fr.
1 ^{er} fascicule seul.	3 et 4 fr.
2 ^e fascicule seul.	5 et 6 fr.
Vol. VI (<i>Rhynchophora</i>).	(Épuisé)
2 ^e fascicule seul.	5 et 6 fr.
Catalogue raisonné des Coléoptères du Nord de <i>l'Afrique</i> , par L. BEDEL, 1 ^{er} fasc., pp. 1-208, in-8 ^o , 1895-1900.	10 et 12 fr.
Mémoires entomologiques (<i>Études sur les Coléo-</i> <i>ptères</i>), par A. GROUVELLE, fasc. 1 (1916), pp. 1-80.	3 et 4 fr.

Synopsis des Onthophagides d'Afrique , par H. D'ORBIGNY	20 et 25 fr.
Les zoocécidies du Nord de l'Afrique , par C. HOUARD	8 et 10 fr.

EXTRAITS DE L'ABEILLE

Catalogue syn. et géogr. des Coléoptères de l'Anc. Monde , par S. DE MARSEUL, 1889, in-12	3 et 4 fr.
Catalogus Coleopterorum Europae et confinium , 1866, in-12.	0 fr. 50
Id. avec Index (Suppl. au Catalogus), 1877, in-12.	1 fr. 25
Les Entomologistes et leurs écrits , par DE MARSEUL, in-12.	8 et 10 fr.
Étude sur les Malachides d'Europe et du bassin de la Mé- diterranée , par PEYRON, 1877, in-12.	4 et 5 fr.
Mylabrides d'Europe (Monogr. des), par S. DE MARSEUL, 1870, in-12, 2 planches coloriées : 5 et 6 fr.; noires :	4 et 5 fr.

Librairie de la Société entomologique de France (suite).

<i>Silphides</i> (<i>Précis des genres et espèces des</i>), par S. DE MARSEUL, 1884, in-12.	3 et 4 fr.
<i>Tableaux synoptiques des Paussides, Clavigérides, Pselaphides et Scydmenides</i> , par REITTER (trad. E. Leprieur), 1883, in-12.	3 et 4 fr.
<i>Oedémérides</i> (<i>Synopse des</i>), par GANGLBAUER (traduction de Marseul), 1887, in-12.	1 et 2 fr.
<i>Ditomides</i> (<i>Monogr. des</i>), par P. DE LA BRULERIE, 1873, in-12.	2 et 3 fr.
<i>Eumolpides</i> (<i>Synopse des</i>), par E. LEFÈVRE (Appendice par DE MARSEUL), 1876, in-12.	1 et 2 fr.
<i>Histérides de l'Archipel malais et indo-chinois</i> , par S. DE MARSEUL, 98 p., 1864, in-12.	1 fr.
<i>Magdalinus d'Europe et circa</i> , par DESBROCHERS DES LOGES, 1870, in-12.	1 50 et 2 fr.
<i>Nanophyes</i> (<i>Monogr. du genre</i>), par H. BRISOUT DE BARNEVILLE, 1869, in-12.	1 50 et 2 fr.
<i>Erotylides et Endomychides de l'Ancien Monde</i> (<i>Revision des</i>), d'après les travaux de M. E. Reitter, 1889, in-12.	1 50 et 2 fr.
<i>Glaphyrus</i> (<i>Monogr. du genre</i>), par HAROLD (traduction A. Preud'homme de Borre), 1870, in-12.	0 fr. 50
<i>Oxyporus</i> (<i>Tableau synopt. du genre</i>), par A. FAUVEL, 1864, in-12.	0 fr. 50
<i>Malthinides de l'Ancien Monde</i> (<i>Monogr. des</i>), par S. DE MARSEUL, 120 p., 1877, in-12.	3 et 4 fr.
<i>Apionides</i> (<i>Monographie des</i>), par WENCKER, 162 p., 1864, in-12.	4 et 5 fr.
<i>Téléphorides</i> (<i>Monographie des</i>), par S. DE MARSEUL, 108 p., 1864, in-12.	3 et 4 fr.

AVIS IMPORTANT

Annales. — Les 3^e et 4^e trimestres des *Annales* de 1918 ont paru le 23 avril 1919.

Le Trésorier rappelle que les *Annales* ne seront envoyées qu'aux membres de la Société qui auront payé la cotisation de l'année. Il prie donc ses collègues de se mettre en règle le plus tôt possible, en lui faisant parvenir leur cotisation.

Il est à leur disposition pour la recevoir tous les jours de semaine de 10 h. à midi, 17, quai Voltaire, Paris, VII^e, et à toutes les séances de la Société, 28, rue Serpente.

Tous les envois d'argent faits à la Société (par lettres chargées, mandats-poste ou chèques payables à Paris) doivent être libellés au nom de **M. Ch. Lahaussais**, Trésorier, et non autrement, pour éviter les difficultés d'encaissement d'envois impersonnels.

Les envois peuvent lui être faits soit à son domicile, 2, rue de La Planche, Paris, VII^e, soit au siège de la Société, 28, rue Serpente.

Avis. — Le Bureau et la Caisse de la Société (28, rue Serpente) sont ouverts tous les jours, de 4 h. 1/2 à 6 h. 1/2.

La Bibliothèque est ouverte les mardis, jeudis et samedis, de 3 h. à 6 h. 1/2.

ANNONCES

La maison **Émile Deyrolle**, 46, rue du Bac, Paris, est toujours acheteur de collections de Coléoptères, Lépidoptères, Orthoptères, Névroptères, Hyménoptères, Diptères, et, en général, de tous objets d'Histoire naturelle.

Cabinet entomologique E. LE MOULT

34, boulev. des Italiens et 4, rue Duméril, Paris (XIII^e)

Achat. — Vente. — Échange

Arrivages continuels de lots originaux de Coléoptères, Lépidoptères et autres ordres, de tous les points du Globe. Grand choix de raretés. A vendre à très bon marché, collections et lots d'occasion. — Achat de collections, lots originaux ou raretés aux meilleurs prix. Matériel entomologique : cartons, épingles, étiquettes, etc.

Maison H. GUYON

43, rue Bertin-Poirée, Paris (1^{er} arr^t).

Choix considérable de Coléoptères et Lépidoptères européens et exotiques, Insectes des divers ordres. — Collections d'études. — Spécialité de cartons à Insectes. Exécution de formats spéciaux. — Matériel entomologique pour la chasse et la préparation.

Achat. — Vente. — Préparation. — Conservation.

Henri Bureau, naturaliste, succ^r de G. Baer.

SÉRAPHIN

22, faubourg Montmartre, Paris 9^e. — Téléphone Bergère 46-03

Spécialité de montage des Insectes sur bijouterie et objets d'art — Papillons en presse-papier cristal. — Débris de Morphos montés en bijoux. — 20 % de réduction aux Membres de la Société.

M. SÉRAPHIN informe ses collègues que s'occupant spécialement de l'exploitation industrielle des Insectes, il solde constamment à bon compte des Coléoptères et Lépidoptères de toutes provenances, ne convenant pas à ses travaux. — Reçoit tous les jours sur rendez-vous sauf le dimanche et le lundi.

A VENDRE PAR LOTS :

Importantes collections entomologiques de feu M. Félix Ancy, comprenant :

Coléoptères. — Hémiptères. — Orthoptères. — Hyménoptères. — Diptères.

S'adresser à M. Henry SIETTI, pharmacien, Le Beausset (Var).

PRÉPARATION D'INSECTES DE TOUS ORDRES

Étalage soigné de Lépidoptères, etc. — Entretien de collections et soufflage de chenilles. — Préparations microscopiques.

M^{lle} C. Bleuse, 29, rue Lacépède, Paris (V^e).

Envoi du tarif sur demande.

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Séance du 25 juin 1919.

Présidence de M. E. MOREAU.

M. A. BOUCOMONT (de Cosne) assiste à la séance.

Correspondance. — M. le D^r G. GRANDI, récemment admis, remercie la Société de son admission.

Présentations. — M. B. PUSTON CLARK, Room 35, n° 55, Kilby street, Boston, Mass. (États-Unis), présenté par M. L.-O. HOWARD. — Commissaires-rapporteurs : MM. J. de JOANNIS et P. VAYSSIÈRE.

— M. Jules DESCARPENTRIES, géomètre principal du Service topographique, Diégo-Suarez (Madagascar), présenté par M. P. LESNE. — Commissaires-rapporteurs : MM. Ch. ALLUAUD et R. PESCHET.

— M. Gabriel DESRIVIÈRES, artiste décorateur, 235, rue du faubourg St-Honoré, Paris, VIII^e, présenté par M. E. MOREAU. — Commissaires-rapporteurs : MM. Ch. LAHAUSOIS et C. PIERRE.

— M. Charles DE MECQUENEM, colonel de réserve d'artillerie honoraire, en retraite, 9, rue St-Ambroix, Bourges (Cher), présenté par M. L. BEDEL. — Commissaires-rapporteurs : MM. Ch. ALLUAUD et J. MAGNIN.

— M. Henri-Justin-Daniel POUSSIELGUE, colonel du 34^e régiment d'artillerie, Périgueux (Dordogne), présenté par M. L. BEDEL. — Commissaires-rapporteurs : MM. Ch. ALLUAUD et J. MAGNIN.

Exonération. — M. Ch. LIZER (de Buenos-Ayres) s'est fait inscrire comme membre à vie.

Prix Constant 1918 (vote). — Conformément au règlement du prix Constant, la Société procède au vote sur les conclusions du Rapport de la commission du prix Constant pour 1918.

Bull. Soc. ent. Fr. [1919]. — N° 12.

Trente-sept membres prennent part au vote, soit directement, soit par correspondance. Ce sont MM. :

Ch. ALLUAUD, — A. ARGOD-VALON, — le D^r V. AUZAT, — L. BEDEL, — L. BERLAND, — L. BLEUSE, — A. BOUCOMONT, — P. CHABANAUD, — L. CHOPARD, — J. CLERMONT, — L. DEMAISON, — H. DESBORDES, — P. ESTIOT, — J. FAIVRE, — J. DE GAULLE, — F. GRUARDET, — J. DE GUERNE, — J.-H. GUIGNON, — C. HOUARD, — L. JAMES, — J. DE JOANNIS, — Ch. LAHAUSOIS, — F. LÉCURU, — P. LESNE, — J. MAGNIN, — A. MÉQUIGNON, — G. MERCIER, — E. MOREAU, — Ph. NAUDE, — P. NICOD, — G. PÉCOUD, — R. PESCHET, — P. DE PEYERIMHOFF, — C. PIERRE, — le D^r M. ROYER, — L. SEMICHON, — SÉRAPHIN, — P. VAYSSIÈRE.

Le dépouillement des votes donne le résultat suivant :

D^r F. BROCHER..... 37 voix.

En conséquence, M. le D^r F. BROCHER est proclamé lauréat du prix Constant 1918 pour son mémoire intitulé « Les organes pulsatiles méso- et métatergaux des Lépidoptères » et pour l'ensemble de ses travaux antérieurs.

Communications.

Description de la femelle de *Cebrio carbonarius* Chevr.

[COL. CEBRIONIDAE]

par J. CLERMONT.

Cebrio carbonarius Chevr. (♀). — Très robuste, fortement convexe, entièrement d'un rouge testacé, sauf la moitié terminale des mandibules et les yeux.

Mandibules robustes, largement aplaties et sillonnées jusqu'aux deux tiers de leur longueur, fortement arquées, tranchantes à l'intérieur, aiguës. Palpes normaux. Tête en carré transverse avec le vertex saillant, à bord antérieur surélevé et convexe en avant, avec une très forte impression médiane triangulaire à la hauteur des yeux; grossièrement ponctuée, à points épars. Antennes à 1^{er} article assez long, arqué, de la longueur des quatre articles suivants, garni de quelques poils robustes, drus; 2^e article globuleux; les suivants moniliformes, resserrés, grossissant vers l'extrémité. Yeux saillants, ronds, bien développés. Prothorax transverse, arrondi sur les bords antérieurs, s'avancant en avant en s'arrondissant brusquement, en recouvrant assez la base de la tête; bordé de noir en avant, nettement biarqué aux bords postérieurs, sillonné et rebordé, fortement convexe, deux

fois plus large que long, avec deux impressions assez irrégulières en regard de chaque œil; ponctuation rugueuse, moins forte que celle de la tête; en grande partie lisse sur la partie médiane; l'angle de la base du pronotum noirâtre, très acuminé, divergent et hérissé de cils brunâtres. Écusson subtriangulaire, médiocrement ponctué, échancré, avec une forte dépression médiane transverse, à côtés fortement arqués, arrondi à la base. Élytres à huit sillons profonds, à intervalles larges, convexes, couverts d'une ponctuation grossière, irrégulière, graduellement déhiscent après l'écusson, de façon à laisser les deux derniers segments abdominaux à découvert. Abdomen de six segments, chagriné, à ponctuation rugueuse moins forte que celle de la femelle de *C. gigas* F., le dernier segment moins ponctué, la ligne médiane lisse sur chaque segment, ce qui forme espace linéaire lisse ininterrompu sur le dos, bordure des segments plus foncée, le dernier segment bien plus foncé que les autres; plus grossièrement ponctué à la base du dernier et de l'avant-dernier segment. Le 6^e arceau ventral impressionné en dessus au premier tiers, formant au centre une surélévation quadrangulaire bien accusée, nettement dessinée par deux fossettes; la base du dernier arceau ventral couverte, surtout en dessus, de forts cils bruns obliques. Oviducte long, cylindrique, renflé vers le milieu, s'amincissant vers l'extrémité, sillonné sur toute sa longueur et se divisant au dernier tiers en deux parties triangulaires se rapprochant à la façon des deux versoirs d'une charrue. Pattes courtes, semblables à celles de la femelle de *C. gigas*, mais tibias plus épais, à articles plus globuleux.

Longueur totale jusqu'à l'extrémité de l'élytre : 16 mm.; de l'abdomen : 20 mm.; de l'oviducte : 25 à 26 mm.; largeur maximum : 11 mm.; à la base de l'élytre : 7 à 8 mm.

La forme générale robuste, la conformation de la tête, des segments abdominaux, celle de l'oviducte distinguent la femelle du *D. carbonarius* de toutes les autres femelles connues.

J'en ai vu deux exemplaires capturés, en même temps que des exemplaires mâles, à Valencia et à Burjasol (Valencia) par mes excellents correspondants et amis les frères F. et E. MORÓDER.

Liste de Coléoptères recueillis à Paris
1^{er} Supplément (1)

par R. PESCHET.

Depuis 1913 j'ai continué la recherche des Coléoptères dans les quartiers Nord-Est de Paris, notamment dans le parc des Buttes-Chaumont et dans les terrains vagues et les fortifications qui l'avoisinent.

Le terrain de chasse constitué par les chantiers de construction du Métropolitain est malheureusement dépourvu maintenant des matériaux qui le rendaient autrefois si fructueux. Les terrains vagues tendent à disparaître, la démolition prochaine des fortifications viendra aussi restreindre les terrains non bâtis, et il est à craindre que d'ici peu la faunule du XIX^e arrondissement de Paris ne présente plus le moindre intérêt.

Les espèces énumérées ci-dessous, à quelques rares exceptions près, paraissent avoir dans cette région leur habitat normal.

Orochares angustatus Er. — 3 ind. de cette rare espèce capturés le 7 décembre 1912 et le 5 janvier 1914 sur les palissades de jardinets, par temps pluvieux et doux.

Micropeplus fulvus Er. — Pas très rare au vol en octobre et novembre, avant le coucher du soleil.

Omalium Allardi Fairm. — 4 ind. au vol, de janvier à mars.

O. excavatum Steph. — Assez commun au vol ou le long des murs, mars et avril.

Oxytelus sculptus Grav. — 1 ind., septembre 1912.

Platystethus spinosum Er. — Avril-mai.

Stenus Kiesenwetteri Rosh. — 1 ind. de cette belle et rare espèce pris le 5 juillet 1918 au pied d'un mur, rue Saint-Dominique. Capture évidemment accidentelle.

Medon propinquus Bris. — 1 ind., février 1915.

Leptacinus batychrus Gyll. — 1 ind. au vol, juillet 1911.

Philonthus sordidus Grav. et *P. varians* Payk. — Tous deux communs, le premier de mars à juin, le second dès février.

Staphylinus (Pseudocypus) fulvipennis Er. — 1 ind., décembre 1909.

(1) Voir *Bull. Soc. ent. Fr.* [1913], p. 275.

Staphylinus (Emus) hirtus L. — Plusieurs individus sous les crottins et les bouses, mai et juin. Aussi en banlieue : Pré-St-Gervais, Pavillons-sous-Bois, Bondy.

Heterothops dissimilis Grav. — Mars à septembre, plusieurs individus.

Tachinus (Drymoporus) elongatus Gyll. — 2 ind. de cette race espèce capturés le long des murs, en avril 1915 et en mai 1917.

Siagonium quadricorne Kirby. — Très commun dans le parc des Buttes-Chaumont, du 15 août au 15 septembre, sous les écorces des Ailantes ou au vol dès 9 heures du matin, dans les allées ombragées.

Danacaea nigritarsis Küster. — Très abondant sur les fleurs en juillet et août.

Nitidula rufipes L. — Très abondant en juin et juillet sur le cadavre desséché d'un chien, en compagnie des *Necrobia ruficollis* Fabr., *N. violacea* L. et *N. rufipes* De Geer.

Anommatus duodecimstriatus Müll. — Plusieurs individus dans des branchages pourris et à moitié enterrés.

Coccinella undecimpunctata L. — Quelques spécimens au printemps et en été, le long des murs. Très abondant, au début d'août, le long du ruisseau du fossé des fortifications près de la porte de Bagnolet.

On sait que cette espèce est plutôt spéciale au voisinage de la mer (cf. *L'Abeille*, XXVIII, p. 26), mais elle s'est répandue, par la vallée de la Seine, jusque dans la banlieue de Paris où elle tend à s'acclimater depuis quelques années.

Niptus hololeucus Fald. — Capturé tous les hivers, en plusieurs individus, le long du mur de l'Annexe Est de l'Hôtel de Ville, rue Lobau. Sort certainement des caves, où il doit vivre dans les vieux papiers.

Alphitobius viator Muls. — 2 ind., le long d'un mur. — Espèce importée.

Caenoptera minor L. — 1 ind., au vol, dans le parc des Buttes-Chaumont, en juin 1908 ; capture peut-être accidentelle, à moins que l'espèce ne se soit acclimatée dans les quelques résineux plantés dans le parc.

Leptura revestita L. — 1 ind., le long d'un mur, mai 1919. — Déjà signalé dans Paris, jardin du Luxembourg (BEDEL, Fn. Col. Bass. Seine, V, p. 61).

Psylliodes herbacea Foudr. — 2 ind., le long d'un mur, le 2 décembre 1915.

P. chalcomera Ill. — 1 ind., novembre 1916. — Commun aux Lilas (Seine) sur *Carduus nutans*.

Ceuthorrhynchidius horridus Panz. — 1 ind., en juillet 1915, sur le même *Carduus*.

Cleonus piger Scop. — Juin et juillet, sur le *Carduus nutans*. Plus commun en banlieue; Pré-St-Gervais.

Aphodius satellitius Herbst. — 2 ind., mai 1919, dans le crottin de cheval.

A. corvinus Er. — 1 ind., capturé le 2 mai 1916 sur les quais, au pied d'un mur, près de la gare d'Austerlitz. Capture évidemment accidentelle.

Hoplia farinosa L. — Parc des Buttes-Chaumont. Très abondant en juin 1916; les femelles bien plus nombreuses que les mâles.

Bulletin bibliographique.

1^{re} Liste de livres provenant de la bibliothèque de feu Antoine Grouvelle.

BALLION (E.) : Recueil factice de diverses Notes; 1855-1878.

BAUDI (Flaminio) : Coleotteri Tenebrioniti delle collezioni italiane. (*Bull. entomol.*, VII-IX). Recueil de diverses notes; 1 vol. 8°.

BAUDI (Fl.) et TRUQUI (Eug.) : Studi entomologici, Torino, 1848; 1 vol. 8°, 376 pp. et 16 pl. n.

BLACKBURN (Rev. T.) et SHARP (Dr D.) : Mem. on the Coleoptera of the Hawaiian Islands (*Sc. Trans. roy. Dublin Soc.*, ser. 2, III, 1885).

BLATCHLEY (W. S.) : An illustr. descr. Catalogue of the Coleoptera or Beetles (exclusive of the Rhynchophora) known to occur in Indiana. Indianapolis, 1910; 1 vol. 8°, 1386 pp., figs.

BOLIVAR (I.) : Extensión de la Fauna paléartica en Marruecos. (*Trab. del Mus. nac. Sc. natur.*, Serie zool., num. 10, Madrid, 1915); 1 br., 8°, 83 pp.

BOUCHÉ (P. Fr.) : Naturg. der Insekten besonders in Hinsicht ihrer ersten Zustände als Larven und Puppen. 8°, Berlin, 1834; pp. 9, pl. n.

- DOUBLIER, PANESCORSE, SEGOND, JAUBERT, etc. : *Prodrome d'Histoire naturelle du Département du Var. — Partie I : Draguignan, 1853. Catal. des Lépidoptères par SEGOND fils, pp. 433-467. — Partie II : Draguignan, 1841, Catal. des Coléoptères, par J.-M. JAUBERT.*
- FALL (H. C.) : *Revision of the Lathridiidae of boreal America (Trans. Amer. ent. Soc., XXVI, 1899, pp. 101-190, 3 pl. n.)*
- FAUST (J.) : *Die europ. und asiat. Arten der Gattungen Eirrhinus, Notaris, Icaris, Dorytomus. Moscou, 1883, 178 pp.*
- HENSHAW (Sam.) : *Index to the Coleoptera descr. by J. L. Le Conte. (Trans. Amer. ent. Soc., IX, 1882, pp. 197-272).*
- ID. : *List of the Coleoptera of America, North of Mexico. Philadelphie 1885; 1 vol. 8°, 162 pp.*
- HOCHHUTH (J.E.) : *Enumeration der Rüsselkäfer welche vom M. v. Chaudoir und A. v. Gotsch im Kaukasus und in Traskaukasien in 1845 gesammelt wurden. Moscou, 1847; 142 pp.*
- ID. : *Beiträge zur näheren Kenntniss der Rüsselkafer Russlands. Moscou, 1851; 8°, 102 pp.*
- JACQUELIN DU VAL (C.) : *Glanures entomologiques, Paris, 1859 1860; 1 vol. in-12, 164 pp.*
- KIRBY (W.) et SPENCE (W.) : *Einleitung in die Entomologie oder Elemente der Naturgeschichte der Insecten. Stuttgart, 1823-1833; 4 vols. 8°.*
- KRAATZ (G.) : *Genera Aleocharinorum illustrata. (Linnaea entom., XI, Berlin, 1857); 8°, 56 pp., 2 pl. n.*
- LATREILLE : *Hist. nat. des Fourmis et recueil de mémoires et d'observ. sur les Abeilles, les Araignées, les Faucheurs et autres Insectes. Paris, an X [1802]; 1 vol. 8°*
- LATREILLE : *Familles naturelles du Règne animal. Paris, 1825, 1 vol. 8°.*
- MATTHEWS (Rev. A.) : *A Monogr. of the Coleopt. fam. Corylophidae and Sphaeriidae, London, 1899; 1 vol. 4°, 232 pp., 9 pl. n.*
- PERAGALLO (A.) : *Insectes nuisibles à l'Agriculture. 2 fascicules reliés en 1 vol., 180 + 198 pp., 2 pl. col. Nice, 1882-1885.*
- PHILIPPI (F.) : *Catálogo de los Coléopteros de Chile. Santiago de Chile, 1887; 1 vol. 8°, 190 pp.*
- RADDE (Dr Gustav) : *Die Fauna und Flora des südwest Caspi-Gebietes. Leipzig, 1886; 1 vol. 8°, 428 pp.*

- SCHNEIDER (O.) et LEDER (H.) : Beitr. z. Kenntniss der kaukas. Käferfauna. (*Verhandl. nat. Ver. Brünn*, XVI-XVII, 1878); 1 vol. 8°, 360 pp., 6 pl. n.
- SCHÖNFELDT (H. VON) : Catalog der Coleopt. von Japan. (*Jahrb. Nassauisch. Ver. für Naturk.*, XL, 1887); avec 2 suppléments [le 3^e manque].
- SCHUCKARD (W. E.) et SPRY (W.) : The British Coleoptera delineated, consisting of figures of all the genera of British Beetles. London, 1861; 1 vol. 8°, 86 + 8 pl. n.
- SCHULZ (Dr G.) : Memoria que compr. los Trab. 1855 de la Com. del mapa geol. de la Prov. de Madrid, Madrid 1858; 1 vol. 4°, 151 pp., 7 pl. — P. 39 : Sect. zool. p. D. M. de la Paz GRAELLS.
- SHERBORN (C. D.) : Index Animalium sive index nominum quae ab a. d. 1758 generibus et speciebus animalium imposita sunt. Sectio 1^a 1758-1800. Cambridge, 1902; 1 vol. 8°, 1195 pp.
- SIÖSTEDT (Y.) : Zoologische Kilimandjaro-Meru Expedition 1905-1906. Stockholm, 1910; 3 vols. 4°.
- STEBBING (Edw. P.) : Indian forest Insects of economic importance. Coleoptera. London, 1914; gr. 8°, 148 pp. figures et pl.
- STIERLIN (Dr Gust.) : Coleoptera Helvetiae. Schaffhausen, 1900; 1 vol. 8°, 667 pp.
- WHYMPER (Edw.) : Travels amongst the great Andes of the Equator. Supplem. Appendix [Zoologie] par H. W. BATES, M. JACOBY, D. SHARP, etc., London, 1891; 1 vol. 8°, 148 pp.
- WOLLASTON (T. V.) : Coleoptera Sanctae-Helenae. London, 1877; 1 vol. 8°, 256 pp.
- WOLLASTON (T. V.) : Coleoptera Atlantidum. London, 1865; 1 vol. 8°, 526 pp., avec appendice de 140 pp.
- ZITTEL (K. A.), trad. p. Ch. BARROIS : Traité de Paléontologie, II, Mollusques et Arthropodes, Paris et München, 1887; 1 vol. 8°, 897 pp.

Ch. A.

VOYAGE DE CH. ALLUAUD ET R. JEANNEL
en Afrique Orientale (1911-1912)

Mémoires parus :

- Liste des Stations** : par Ch. ALLUAUD et R. JEANNEL, avec une carte.
- Grottes de l'Afrique Orientale** : par Ch. ALLUAUD et R. JEANNEL.
- Crustacés** : I, *Phyllopoda*, par E. DADAY DE DEÉS. — II, *Amphipoda*, par E. CHEVREUX.
- Arachnides** : I, *Opiliones*, par le Dr C.-Fr. ROEWER, avec 1 pl. n. — II, *Ixodidae*, par L.-G. NEUMANN. — III, *Araneae* (1^{re} partie), par L. BERLAND.
- Hémiptères** : I, *Pentatomidae*, par le Dr R. JEANNEL, avec 4 pl. n. — II, *Naucoridae*, *Belostomidae* et *Nepidae*, par A.-L. MONTANDON.
- Strepsiptères** : par le Dr R. JEANNEL, avec 1 pl. n.
- Coléoptères** : I, *Pselaphidae*, par A. RAFFRAY. — II, *Onthophagini*, par H. D'ORBIGNY. — III, *Meloidae*, par M. PIC, avec 1 pl. col. — IV, *Hydrophilidae* et *Anthicidae*, par M. PIC, avec 1 pl. n. — V, *Hybosorinae*, etc., par E. BENDERITTER, avec 1 pl. n. — VI, *Buprestidae*, par Ch. KERREMANS, avec 1 pl. col. — VII, *Lampyridae*, par E. OLIVIER. — VIII, *Hispinae*, par R. GESTRO, avec 1 pl. n. — IX, *Dascillidae*, etc., par M. PIC. — X, *Anthribidae*, par K. JORDAN. — XI, *Histeridae*, par H. DESBORDES. — XII, *Dynastinae*, par E. BENDERITTER, avec 1 pl. n.
- Hyménoptères** : I, *Proctotrupidae*, *Cynipidae*; etc., par J.-J. KIEFFER. — II, *Formicidae*, par le Dr F. SANTSCHI, avec 2 pl. n. — III, *Chrysididae* et *Vespidae*, par R. DU BUYSSON. — IV, *Bracconidae*, par Gy. SZÉPLIGETI.
- Diptères** : I, *Chironomidae* et *Cecidomyiidae*, par J.-J. KIEFFER. — II, *Nematocera*, par F.-W. EDWARDS. — III, *Polynura*, par P. RIEDEL. — IV, *Anthomyiidae*, par P. STEIN. — V, *Brachycera*, par Th. BECKER, avec 2 pl. n.
- Lépidoptères** : I, *Chenilles des galles*, par F. LE CERF, avec 2 pl. n.
- Orthoptères** : I, *Dermaptera*, par A. BORELLI, avec 2 pl. n. — II, *Mantidae*, par L. CHOPARD.
- Pseudonévroptères** : I, *Termitidae*, par V. SJÖSTEDT. — II, *Odonata*, par R. MARTIN, avec 3 pl. n.
- Névroptères** : *Planipennia*, etc., par L. NAVÁS.
- Myriapodes** : I, *Chilopoda*, par H. RIBAUT, avec 5 pl. n. — II, *Symphyla*, par H. RIBAUT, avec 2 pl. n.
- Plankton du Victoria-Nyanza**, par J. VIRIEUX, avec 2 pl. n.
- Vers** : *Turbellariés*, *Trématodes* et *Gordiacés*, par P. DE BEAUCHAMP, avec 1 pl. n. — II, *Oligochètes*, par MICHAËLSEN, avec 1 pl. n.
- Poissons du Victoria-Nyanza**, par le Dr J. PELLEGRIN, avec 1 pl. n.

Librairie de la Société entomologique de France (suite).

EXTRAITS ET PUBLICATIONS DIVERSES :

Tableaux analytiques pour déterminer les Coléoptères d'Europe, in-8°, Moulins. (Extr. Rev. sc. Bourb.) :

- I. *Nécrophages*, traduit de REITTER [par M.-J. BELON], 1890. 4 fr.
 - II. *Colydiides, Rhysodides, Trogositides* (traduit de REITTER), 1891. 0 fr. 50
- Monographie de la famille des Eucnémides*, par H. DE BONVOULOIR, Paris, Soc. ent. Fr., in-8° avec 42 planches gravées. 5 et 7 fr.
- Essai sur la classification des Pyralites*, par E.-L. RAGONOT, in-8°, 276 p., 4 pl. color. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1890). 10 et 12 fr.
- Le même*, pl. noires. 4 et 6 fr.
- Nouveaux genres et espèces de Phycitinae et Galleriidae*, par E.-L. RAGONOT, in-8°, 52 p. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1888). 3 et 4 fr.
- Notes synonymiques sur les Microlépidoptères et description d'espèces peu connues ou inédites*, par E. L. RAGONOT, in-8°, 66 p., 1 pl. color. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1894). 4 et 5 fr.
- Microlépidoptères de la Haute Syrie récoltés par M. Ch. Delagrune*, par E.-L. RAGONOT, in-8°, 15 p. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1895). 1 50 et 2 fr.
- Diagnoses of North American Phycitidae and Galleriidae*, by E.-L. RAGONOT, Paris, 1887, in-8°, 20 p. 1 50 et 2 fr.
- Revision of British species of Phycitidae and Galleriidae*, by E.-L. RAGONOT, in-8°, 58 p. 2 fr. et 2 50
- Catalogue des Phycitinae*, par E.-L. RAGONOT, in-4°, 52 p. (Extr. de la Monogr. des Phycitinae, 1893). 5 et 6 fr.
- Genera et Catalogue des Psélaphides*, par A. RAFFRAY, in-8°, 621 p., 3 pl. (Extr. des Ann. Soc. ent. Fr., 1903). 20 et 25 fr.
-
-

Pour les Membres de la Société, les offres d'échanges, demandes de communications ou de renseignements d'ordre *purement scientifique*, qui n'excéderont pas *cinq* lignes, seront insérées *gratuitement* dans deux numéros; lorsque ces offres ou demandes n'excéderont pas *dix* lignes, elles coûteront 0 fr. 20 la ligne pour deux numéros.

La Société entomologique de France tient ses séances les 2^e et 4^e mercredis de chaque mois (excepté août et septembre), à 8 h. 1/2 du soir, au siège social, Hôtel des Sociétés savantes, 28, rue Serpente.

Elle publie :

1^o Les *Annales de la Société entomologique de France* (4 fascicules par an avec planches et figures);

2^o Le *Bulletin de la Société entomologique de France* 21 numéros par an avec figures).

Les Membres résidant en France, dans les pays de protectorat ou les colonies françaises, paient une cotisation annuelle de. 25 fr.

Les Membres résidant à l'Étranger paient. 26 fr.

La Société admet des assistants (entomologistes âgés de moins de 21 ans qui paient une cotisation annuelle de 5 fr.)

Tout Membre payant une somme de 300 francs est nommé **Membre à vie**. Il n'a plus de cotisation à payer, reçoit *franco* les *Annales*, le *Bulletin*, et, à titre de prime gratuite, une série de dix volumes des *Annales* parmi ceux à prix réduit restant encore en magasin.

Ce versement de 300 francs peut s'effectuer par fractions annuelles et consécutives d'au moins 100 francs.

La Bibliothèque, (28, rue Serpente) est ouverte aux Sociétaires les *mardis, jeudis et samedis*, de 3 heures à 6 heures 1/2; le *mercredi*, de 3 à 10 heures 1/2 du soir.

PROPRIÉTÉS DE LA SOCIÉTÉ

L'ABEILLE, Journal d'Entomologie, fondé par S. DE MARSEUL, continué par la Société entomologique de France, publie spécialement des travaux sur les COLÉOPTÈRES de l'Ancien Monde.

M. L. BEDEL, 20, rue de l'Odéon, est chargé de la publication du Journal (*examen et admission des mémoires et correspondance scientifique*).

Le montant des abonnements *L'Abeille* (à 10 ou 12 fr. par volume) doit être adressé à M. MAGNIN, Bibliothécaire adjoint de la Société entomologique, 28, rue Serpente.

COLLECTIONS

Collection H. Sénac (*Tenebrionidae paléarctiques*),

Collection Ch. Brisout de Barneville (*Coléoptères paléarctiques*),

Collection Vauloger (*Anthicidae, Malachidae, Erodiidae*),

Chez M. L. BEDEL, 20, rue de l'Odéon;

Collection H. de Peyerimhoff (*Microlépidoptères*),

Collection H. Brissout de Barneville (*Coléoptères d'Europe*),

Collection Aubé (*Coléoptères paléarctiques*),

Collection Capiomont (*Hyperidae, Lixus, Larinus*),

Collection Vauloger (*Helopidae*).

Collection complète des Orthoptères de France, don Finot,

Collection d'Hémiptères de France, don Fairmaire,

Collection Pandellé (*Diptères de France*),

Collection de Diptères de France, don de M. le D^r Gobert,

Collection A. Cheux (*Lépidoptères de France*),

Collection entomologique française de tous les ordres,

Collection d'exemplaires typiques,

au Siège social, 28, rue Serpente.

SOMMAIRE DU N° 12

Séance du 25 juin 1919

<i>Correspondance. — Présentations. — Exonération. — Prix Constant 1918 (vote).</i>	209
---	-----

COMMUNICATIONS

J. CLERMONT. — Description de la femelle de <i>Cebrio carbonarius</i> Chev. [COL. CEBRIONIDAE].	210
R. PESCHET. — Liste de Coléoptères recueillis à Paris (1 ^{er} supplément).	212
<i>Bulletin bibliographique.</i>	214

• ANNONCES (suite).

M. A. HONORÉ, 16, rue Mayet, Paris (6^e), se proposant de publier une faune française des *Apidae* [HYMÉNOPTÈRES], serait très reconnaissant à ceux de ses collègues qui voudraient bien lui communiquer, pour étude, les Apides de leur collection, en vue de l'établissement du Catalogue raisonné des espèces de France.

VOYAGES A TRAVERS LE MONDE

Explorations scientifiques. — Récoltes entomologiques. — Chasses au gros gibier, etc. — Tout confort et sécurité possibles. — Dix-sept années de pratique en Afrique Occidentale, Afrique Equatoriale et Centre Africain.

Ecrire à M. Géo FAVAREL, administrateur des Colonies, à Brive (Corrèze), qui au cours d'un congé, éventuellement sollicité, et après avoir organisé itinéraire voyage ou but mission, selon désirs, coopérerait travaux scientifiques, prendrait activement part chasses, assurerait direction convois, etc

Pour la *correspondance scientifique*, les *réclamations* et les *annonces* s'adresser à M. le Secrétaire de la Société entomologique de France
28, rue Serpente, Paris, 6^e.